

<<学习高手>>

图书基本信息

书名：<<学习高手>>

13位ISBN编号：9787802068612

10位ISBN编号：7802068614

出版时间：2000-1

出版时间：光明日报出版社

作者：刘德，林旭 主编

页数：346

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

## <<学习高手>>

### 内容概要

本书是中国第一套以“学习技术化”为核心理念编著的助学读物。她按新课标要求，以递进透彻的解析、实用高效的方法，把零散孤立的学习步骤提炼成一套完整的技术流程，从理解记忆到检测应用，步步体现了学习的技术性，实现了对知识的轻松理解、全面掌握、刻录记忆和灵活运用。

## &lt;&lt;学习高手&gt;&gt;

## 书籍目录

第一章 静电场 走近学科思想 本章要点导读 1 电荷及其守恒定律 高手支招1 细品教材 高手支招2 归纳整理 高手支招3 疑难突破 高手支招4 典例探究 高手支招5 思考发现 高手支招6 体验成功 2 库仑定律 高手支招1 细品教材 高手支招2 归纳整理 高手支招3 疑难突破 高手支招4 典例探究 高手支招5 思考发现 高手支招6 体验成功 3 电场强度 高手支招1 细品教材 高手支招2 归纳整理 高手支招3 疑难突破 高手支招4 典例探究 高手支招5 思考发现 高手支招6 体验成功 4 电势能和电势 高手支招1 细品教材 高手支招2 归纳整理 高手支招3 疑难突破 高手支招4 典例探究 高手支招5 思考发现 高手支招6 体验成功 5 电势差 高手支招1 细品教材 高手支招2 归纳整理 高手支招3 疑难突破 高手支招4 典例探究 高手支招5 思考发现 高手支招6 体验成功 6 电势差与电场强度的关系 高手支招1 细品教材 高手支招2 归纳整理 高手支招3 疑难突破 高手支招4 典例研究 高手支招5 思考发现 高手支招6 体验成功 7 静电现象的应用 高手支招1 细品教材 高手支招2 归纳整理 高手支招3 疑难突破 高手支招4 典例研究 高手支招5 思考发现 高手支招6 体验成功 .....第二章 恒定电流第三章 磁场综合测试附录 教材习题点拨

## 章节摘录

**第一章 静电场**    1.电荷及其守恒定律    静电除尘离子风枪是一种高效静电消除装置，高压离子发生器在低电流高压作用下时，形成一个稳定的电场，电离空气后形成的离子体，通过高压气流将离子发生装置所产生的大量正负离子迅速吹向所要除静电的区域，中和物体上所积累的静电电荷，同时高速离子气流将静电吸引的尘粒吹除，并阻止其再次吸引尘埃粒子。

离子风枪具有安装使用方便，风速强劲，工作状态稳定，除静电速度快等特点，被广泛用于电子、喷涂、塑胶、印刷、精密模具、包装等制造过程中。

**高手支招1**细口教材    一、摩擦起电    情景再现冬天，脱羽绒服时常常听到“噼啪”的响声，在黑暗处还能看到有火花产生；用塑料梳子梳理干燥的头发时，有时会看到头发随梳子飘起来；干燥的手去开门，在手即将接触门的把手时，会听到“啪……”的响声，同时感到手有针扎的痛觉；把塑料钢笔在头发上摩擦几下，可以吸起碎纸屑……    知识详解1.两种电荷：自然界有两种电荷——正电荷和负电荷。

同号电荷相互排斥，异号电荷相互吸引。

2.物质的微观结构：物质由原子组成，原子由带电粒子构成，带正电的质子和不带电的中子构成原子核，核外有带负电的电子。

原子核内质子带的正电荷的数量与核外电子带的负电荷的数量相等，所以整个原子对外呈现中性。

原子核对离核较远的电子束缚力小，这种电子容易脱离原子核而成为自由电子，失去电子的原子成为带正电的离子。

<<学习高手>>

媒体关注与评论

未来的文盲不再是目不识丁的人，而是没有学会如何学习的人。  
——美国未来学家 阿尔温·托夫勒

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>